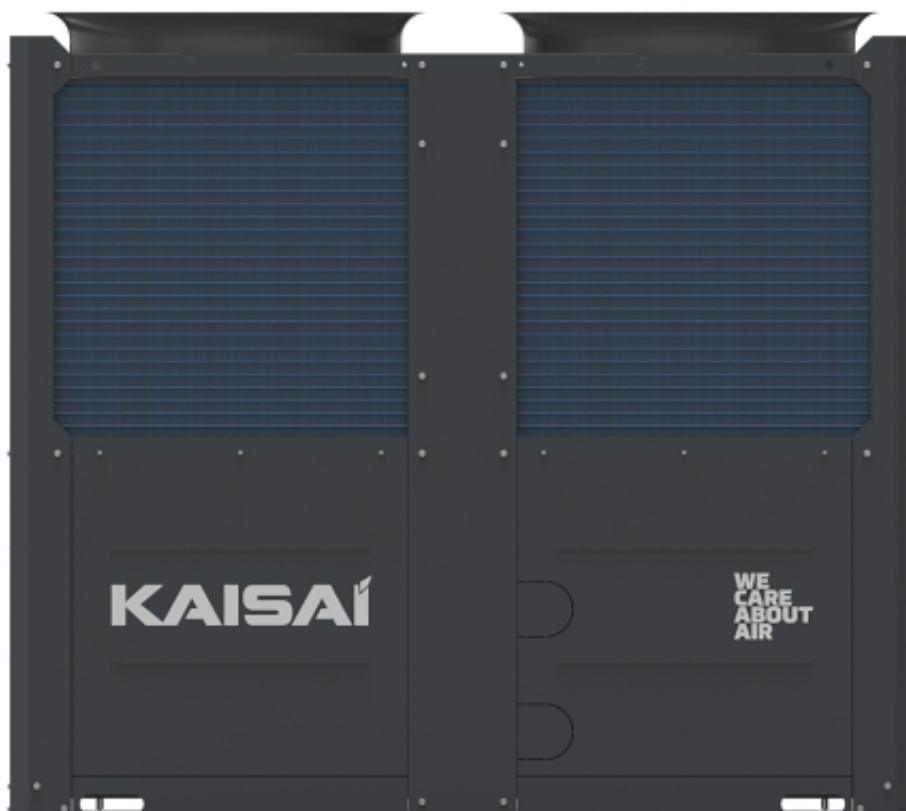


Pompy ciepła Arctic Power o mocy grzewczej 65 i 110 kW to nowość rozszerzająca typoszereg pomp powietrze-woda KAISAI o modele dedykowane do dużych obiektów mieszkalnych, użyteczności publicznej, magazynowych oraz budynków służby zdrowia.



Urządzenia stanowią idealne rozwiązanie do nowych jak i modernizowanych budynków, również tych wyposażonych w tradycyjne grzejniki. Dzięki możliwości łączenia w kaskady do 16 urządzeń, sumaryczna moc grzewcza dla pompy ciepła 65 kW wynosi 1040 kW, natomiast dla pompy ciepła 110 kW - 1760 kW. Przy zastosowaniu systemu BMS możliwe jest połączenie do

256 urządzeń.

Seria Arctic Power zapewnia możliwość jednofunkcyjnej pracy w trybie ogrzewania lub chłodzenia z priorytetem ciepłej wody użytkowej. Oferuje także szereg funkcji zwiększających komfort użytkownika jak sterowanie z wykorzystaniem krzywej grzewczej, automatyczną regulację przepływu wody w zależności od temperatury powrotu wody, tryb pracy cichej, super cichej oraz 4 tryby pracy nocnej.

Ponadto zastosowany w pompach Arctic Power innowacyjny system EVI (zoptymalizowany wtrysk par) nie tylko wpływa na poprawę zakresu pracy urządzenia (koperty pracy), ale także wydajności grzewczej i sprawności zwłaszcza w niższych zakresach temperatury zewnętrznej (do  $-25^{\circ}\text{C}$ ). Charakteryzuje się niezwykle cichą i niezawodną pracą. Dodatkowo seria Arctic Power wyposażona jest w moduł hydrauliczny zawierający pompę (pompy) obiegową, naczynie wzbiorcze, czujnik przepływu oraz zawory: bezpieczeństwa, odpowietrzający i odwadniający.



Planujemy przedstawić Ci kilka modeli pomp ciepła powietrze/ powietrze (PWP) o mocy od 10 do 100 kW, które są idealnym rozwiązaniem dla Twojej firmy. Więcej informacji znajdziesz na [www.kaisai.com](http://www.kaisai.com).